

# Leistungserklärung

gemäß Construction Products Regulation (EU) No 305/2011 (CPR)

Produkt: Portlandzement EN 197-1 – CEM I 42,5 N

Version 1.0 [15.05.2013]

Ersatz für alle vorherigen Versionen

Druckdatum:.....



## LEISTUNGSERKLÄRUNG Nummer 0989-CPD-0003

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**  
Portlandzement EN 197-1 – CEM I 42,5 N
- 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen für Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:**  
Siehe 1.
- 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**  
Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.
- 4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**  
Zementwerk Hatschek GmbH, Hatschekstraße 25, A- 4810 Gmunden
- 5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:**  
Nicht zutreffend
- 6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**  
System +1
- 7. Die Zertifizierungsstelle für Bauprodukte, QM-Systeme und Personen des Landes Oberösterreich BAUCERT (NB 0989) hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die Stichprobenprüfung von vor dem Inverkehrbringen des Produkts entnommenen Proben nach dem System +1 vornehmen lassen und die Leistungsbeständigkeitsbescheinigung ausgestellt.**

# Leistungserklärung

gemäß Construction Products Regulation (EU) No 305/2011 (CPR)

Produkt: Portlandzement EN 197-1 – CEM I 42,5 N

Version 1.0 [15.05.2013]

Ersatz für alle vorherigen Versionen

Druckdatum:.....

## 8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Normalzement	CEM I 42,5 N	EN 197-1:2011
Druckfestigkeit (MPa)		
Anfangsfestigkeit (nach 2 Tagen)	≥ 10,0	
Normfestigkeit (nach 28 Tagen)	≥ 42,5 ≤ 62,5	
Erstarrungsbeginn (Minuten)	≥ 60	
Raumbeständigkeit (Dehnungsmaß) (mm)	≤ 10	
Glühverlust (Masse-%)	≤ 5,0	
Unlöslicher Rückstand (Masse-%)	≤ 5,0	
Sulfatgehalt (Masse-%)	≤ 3,5	
Chloridgehalt (Masse-%)	≤ 0,10	

## 9. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dipl.-Ing. (FH) Bernd Schindlauer, Qualitätsüberwachung und Anwendungstechnik

-----  
(Name und Funktion)

15.05.2013

-----  
(Ort und Datum der Ausstellung)

B. Schindlauer

-----  
(Unterschrift)